

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 2003P16444WO	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> WEITERES VORGEHEN </div> <div style="width: 50%;"> siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5 </div> </div>	
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/052630	Internationales Anmeldedatum <i>(Tag/Monat/Jahr)</i> 22/10/2004	(Frühestes) Prioritätsdatum <i>(Tag/Monat/Jahr)</i>
Anmelder SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 5 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.

☐ Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.

b. ☐ Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** siehe Feld Nr. 1.

2. ☐ **Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen** (siehe Feld II).

3. ☐ **Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung** (siehe Feld III).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

☐ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☒ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Hinsichtlich der Zeichnungen

a. ist folgende Abbildung der **Zeichnungen** mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 2

☒ wie vom Anmelder vorgeschlagen

☐ wie von der Behörde ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.

☐ wie von der Behörde ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

b. ☐ wird keine der Abbildungen mit der Zusammenfassung veröffentlicht.

Feld Nr. IV Wortlaut der Zusammenfassung (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

Bei Informationsausgabe- und Verteildiensten sind häufig zu der entsprechenden Kommunikationsvorrichtung (d.h. Informationsausgabesystem bzw. dem Verteilsystem) übertragene Nutzdatenströme für den Dienst irrelevant. Trotzdem werden in vielen Fällen aus Kompatibilitätsgründen Ressourcen für die Bearbeitung eingehender Nutzdatenströme in der Kommunikationsvorrichtung (IVR) bereitgestellt. Die Erfindung erlaubt in diesen Fällen eine Aufwandsreduzierung in der Kommunikationsvorrichtung (IVR). Erfindungsgemäss wird zur Reduzierung des Aufwands der Bearbeitung von in Richtung der Kommunikationsvorrichtung (IVR) übertragenen Nutzdaten zumindest ein Teil der Nutzdaten vor Durchführung von im Rahmen einer Bearbeitung von Nutzdaten vorgesehenen Arbeitsschritten verworfen.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/052630

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 H04M7/00 H04M3/487

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 H04M H04L

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 1 096 770 A (AVAYA TECHNOLOGY CORP) 2 May 2001 (2001-05-02)	1-6, 8-10, 12, 13
Y	paragraph '0004! - paragraph '0015! paragraph '0021! - paragraph '0025! figure 1 abstract ----- -/--	11

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.

☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *G* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

28 June 2005

Date of mailing of the international search report

05/07/2005

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Schorgg, A

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/052630

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	SCHULZRINNE H ET AL: "Signaling for Internet telephony" NETWORK PROTOCOLS, 1998. PROCEEDINGS. SIXTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON AUSTIN, TX, USA 13-16 OCT. 1998, LOS ALAMITOS, CA, USA, IEEE COMPUT. SOC, US, 13 October 1998 (1998-10-13), pages 298-307, XP010309377 ISBN: 0-8186-8988-9 page 298	1,4,8,12
Y	page 306, right-hand column, line 1 - line 20	11
X	DALGIC I ET AL: "COMPARISON OF H.323 AND SIP FOR IP TELEPHONY SIGNALING" PROCEEDINGS OF THE SPIE, SPIE, BELLINGHAM, VA, US, vol. 3845, 1999, pages 106-122, XP000949839 ISSN: 0277-786X page 112 - page 113 figure 1	1,4,8,12

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP2004/052630

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 1096770	A	02-05-2001	US 6735193 B1	11-05-2004
			CA 2324177 A1	28-04-2001
			EP 1096770 A2	02-05-2001
			JP 2001189757 A	10-07-2001
<hr/>				